

# 7535 G2

Flexibel, erweiterbar, robust

PSION



Im Lager geht es hektisch zu. Wenn etwas schief geht, kommt im schlimmsten Fall alles zum Stillstand, von jetzt auf gleich. Unter diesen Bedingungen müssen sich Unternehmen auf robuste und leistungsfähige Geräte verlassen können.

Mit dem 7535 G2 steht der Lagerbetrieb niemals still. Er sorgt für Gewinnmaximierung statt Prozessstau.

Gibt es einen Handheld-Computer für die Lagerlogistik, der noch robuster und intelligenter ist? Schwer vorstellbar...

# 7535 G2

Der ideale Partner im Lager

## Produktivitätssteigerung im Lager

In der Lagerlogistik ist Zeit Geld. Kann das Tempo bei den Prozessen nicht gehalten werden, sinken Produktivität und Effizienz und damit die Gewinne.

Ihre Mitarbeiter brauchen daher Arbeitsgeräte, die diesen harten Bedingungen mehr als gewachsen sind. Sie brauchen den 7535 G2. Denn robuster geht's nicht!

Der 7535 G2 ist allerdings mehr als nur ein robuster Helfer in der Lagerlogistik. Er ist extrem flexibel und leistungsstark. Und dadurch, dass Sie über das Gerät zahlreiche Anwendungen nutzen können, ist er praktisch für nahezu jeden Einsatz in der Lagerlogistik optimal geeignet.



Flughäfen



Lagerlogistik

## Überblick

### Beispiellose Robustheit

Er widersteht dem Aufprall auf polierten Beton aus 1,8 Metern Höhe und dank Schutzart IP65 haben Staub und Feuchtigkeit keine Chance. Auch extreme Temperaturen können dem 7535 G2 nichts anhaben. Er widersteht Extremwerten von -10 bis +50 °C problemlos.

### Ergonomie für mobile Mitarbeiter

Der 7535 G2 ist leicht, gut ausbalanciert und liegt gut in jeder Hand. Auch der optische Eindruck ist überzeugend. Das helle 1/4 VGA-Display ist selbst bei direkter Sonneneinstrahlung ablesbar. Dank der Hintergrundbeleuchtung, den Hard-kappentasten und der großen Enter-Taste ist die Bedienung sehr einfach - egal, wie lange die Schicht dauert. Dies alles sind Bestandteile von Natural Task Support™, unserem Ansatz

in Sachen mobiler Produktivität und Bedienkomfort.

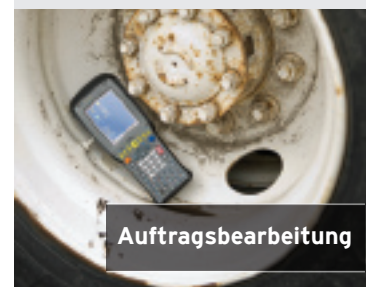
### Beispiellose Flexibilität

Der 7535 G2 arbeitet mit Windows® und fügt sich dadurch problemlos in Ihre Infrastruktur ein. Und da er auf Industriestandards basiert, lassen sich Anwendungen und Zubehör einfach integrieren, wenn sich Ihre Anforderungen ändern. Das bietet Ihnen eine maximale Investitionssicherheit.

### Funkoptionen

Die integrierten Bluetooth- und WiFi-Schnittstellen gewährleisten, dass der 7535 G2 nie den Kontakt verliert.

## PRAXIS



Auftragsbearbeitung

### Hilti Deutschland GmbH

Mobile Echtzeiterfassung von Reparaturaufträgen und Ersatzteilen mit direkter Anbindung an das SAP-System

- Weniger Ausfälle, verkürzte Serviceprozesse
- Online-Bestandsverbuchung verhindert Bestandsdifferenzen
- gestiegene Kundenzufriedenheit
- Betriebskosten reduziert: Fernwartung vereinfacht Administration

# 7535 G2

## Zubehör



### Quad Unit Charger and Docking Station (Vierfach Ladestation)

Unterstützt die simultane Aufladung von vier Geräten und stellt einen Ethernet-Anschluss zur Verfügung. Kann mit dem dem 7535 G2 oder 7530 G2 benutzt werden.



### Charger and Docking (Ladestation)

Laden Sie gleichzeitig das 7535 G2 oder 7530 G2 und ein Ersatzakku auf. (Optional: Ethernet-Port-Anschluss zur Datenübertragung).



### 6-Unit Gang Charger (Sechsfach Ladestation)

Unterstützt die simultane Aufladung von sechs Geräten in weniger als 2 Stunden.



### Pistol Grip Kit (Pistolengriff)

Das Gerät verfügt über einen ergonomischen und abnehmbaren Pistolengriff.



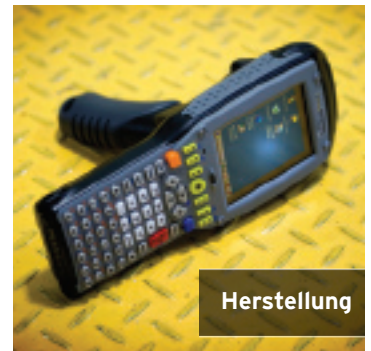
### Holster

Die Tragetasche bietet einen schnellen Zugriff auf den 7535 und schützt es zugleich beim tragen. Die Tasche bietet Platz für ein Ersatzakku und für einen weiteren Stylus.



### Fork Lift Cradle

Mit Einhand-Freigabe wird das robuste Cradle als Powered oder Non-Powered Variante und mit oder ohne Port-Replicators angeboten. Es werden verschiedene Montagemöglichkeiten und optional ein 10 – 90 VDC Adapter angeboten.



Herstellung



Wareneingang

„Der Mobil-Computer 7535 G2 funktioniert sofort problemlos innerhalb der vorhandenen WLAN-Infrastruktur. Auch der durchgängige Einsatz in rauer Umgebung verlangte nach einer entsprechenden robusten Lösung. Da die Geräte fast ausschließlich im Freien eingesetzt werden, müssen sie vor allem resistent gegen Spritzwasser, Hitze und Kälte sowie Verschmutzung sein, damit sie nicht ausfallen.“  
– DB Netz AG



Häfen und Containerdepots

# 7535 G2

## Technische Daten



### PROZESSOR UND SPEICHER

- Marvell® XScale® PXA 270 Processor, 520 MHz
- On-board RAM: 128MB SDRAM
- On-board ROM: 64MB FLASH



### BETRIEBSSYSTEM

- Microsoft® Windows® CE 5.0



### DRAHTLOSE KOMMUNIKATION

- 802.11 b/g Compact Flash Radio 2.4 GHz band (CCX Certified v.4)
- 802.11a/b/g Compact Flash Radio mit integrierter Antenne 2.4 GHz und 5 GHz Band
- On-board Bluetooth® radio 2.4 GHz (10m)

### SOFTWARE

- Internet Explorer® 6 for CE
- Wordpad
- Active Sync
- Open TekTerm
  - ANSI Emulation
  - TESS Terminal Emulation
  - IBM 3270, IBM 5250, HP 2392

### BENUTZEROBERFLÄCHE

#### Display:

- 1/4 VGA Portrait-Mode, 160 cd/m<sup>2</sup>
- LED-Hintergrundbeleuchtung (1.5 ft-L) mit automatischer Anpassung
- Ablesen unter allen Lichtverhältnissen möglich
- Farbe:
  - 3.5" (8.9cm) 240 x 320 Graphic-Transflexive TFT
  - 256K Farben

#### Touchscreen:

- Plastik 4-Wire (1 Million Touches)
- Glas 5-Wire (20 Million Touches)
- Stift oder Fingerbedingung
- Stylus Halterung

#### Keyboards:

- 2 Formate verfügbar



- Standard 58 Tasten Alpha (6 F-Tasten im Direktzugriff/30 adressierbare)
- Optional 36 Großtasten (10 F-Tasten im Direktzugriff, 30 adressierbare)
- Elektrolumineszenz-Hintergrundbeleuchtung
- Ergonomische Bedienung
- Hardkappentasten (Haltbarkeit mehr als 1 Mio. Zyklen)

#### Anzeigen und Kontrollen:

- 95 dBA interner Signalgeber mit Lautstärkekontrolle
- Multicolor LEDs für Funk, Scanner, Akku-Status



### RFID

- Optionales Lese-/Schreibgerät über Tetherport mit Unterstützung für 900 MHz (Nordamerika), 868 MHz (Europa), 952 MHz (Japan), 920 MHz (China)

### INTEGRIERTE ERWEITERUNGS-SLOTS

- 1 x SD I/O (MultiMediaCard) slot 1G Industrial Card
- 1 x Type II Compact Flash slot

### EXTERNE ANSCHLÜSSE

#### Tether-Port mit:

- RS232 serial (decoded/undecoded scanner, printer)
- USB host

#### Docking Station Port mit:

- RS232 Serial
- USB Device Support
- USB Host Support
- Power In/Out

### EINSATZBEREICH

- Betriebstemperatur: -10°C bis +50°C
- Lagerungstemperatur: -25°C bis +60°C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5% - 95% RH nicht kondensierend
- Regen- und Staubschutz: IEC 529, IP65
- Aufprall: Mehrere Stürze aus einer Höhe von 1,8m oder 26 Aufpralle (auf 12 Kanten, 6 Ecken, 8 Seiten) aus einer Höhe von 1,5m auf Beton im eingeschalteten Zustand und mit angeschlossenem Zubehör wie WiFi-Radio, Scanner/Imager und Pistolengriff.
- Stoß (Halterung): IEC 60068-2-27: Test Ea, 300 m/s<sup>2</sup>, 11 ms, Halbsinus, 3 Stöße in alle 6 Richtungen
- Vibrationen (Halterung): IEC 60068-2-64: Test Fh,, 3 Achsen; beliebige Richtung, 5,0 m<sup>2</sup>/s<sup>3</sup> ASD, 10-200 Hz; 1,0 m<sup>2</sup>/s<sup>3</sup> ASD, 200 - 500 Hz

### ENERGIEVERWALTUNG

- 7.4V @ 1900mAh Li-ion Akku
- 8 Stunden Akku-Standzeit bei Test mit 5 Scans, Senden und Empfangen/min
- Konform mit Smart Battery System Stufe 3, mit Ladestandanzeige
- System-Backup (bis zu 20 Minuten) während des Akku-Austausches
- Echtzeituhr-Backup (1 Woche)



### BAR-CODE-SCANNER

- Standard
- Long Range
- Advanced Long Range
- Enhanced Standard Range (Fuzzy Logic)
- PDF417 Raster Laser
- 1D Auto-Ranging
- 1D Imager
- 2D Imager



### GRÖSSE UND GEWICHT

- Größe: 260mm x 102mm x 62.5mm
- Tastaturbereich: 76mm x 36mm
- Gewicht mit Akku: 705g, Pistolengriff: 86g

### ZULASSUNGEN

- Safety: UL 1950, CSA C22.2 No950, LVD EN60950
- EMC: FCC Part 15 Class B, EMC Directive Class B
- Laser: IEC 825-1 Class 2 (EN60825-1), 21CFR1040 Class II

Das komplette Zubehör finden Sie unter : [www.pSION.com](http://www.pSION.com)



Product is ROHS Compliant.

\* Dieses Produkt ist CE zertifiziert.  
\* Änderungen der Bestimmungen und Funktionen vorbehalten

Weitere Informationen finden Sie unter: [www.pSION.com/de](http://www.pSION.com/de)

© Psion Inc., Psion, Psion Teklogix, Ikon, NEO, WORKABOUT PRO 3, and Omnil are registered trademarks or trademarks of Psion PLC and subsidiaries. Other products mentioned in this document may be trademarks of Psion Inc. or trademarks or registered trademarks of other software, hardware or service providers and are used herein for identification purposes only. Windows and the Windows logo are trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. A40111

